PCT

ANTRAG

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

Vom Anmelo	deamt	aus	zuf	üllen -		
Internationales Aktenzeichen 2	:005	/	0	0 0	3	25
(1 4. 01. 05) Internationales Anmeldedatum						2005
EUROPEAN PA	ATEN	VT.	O	FFICE	Ξ	

PCT INTERNATIONAL APPLICATION

Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht)

	(max. 12 Zeichen) 3	4556P WO/MD
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Verfahren zur Herstellung von 2-Amino-4,6-dichle	or-5-formamidopy	vrimidin
Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist g	gleichzeitig Erfinder	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Persoi Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	Telefonnr.:	
Degussa AG	Telefaxnr.:	
DrAlbert-Frank-Strasse 32 83308 Trostberg	Fernschreibnr.:	
DE	Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (S	Staat):
Diese Person ist Anmelder für folgende Staaten: alle Bestimmungssta der Vereinigten Staat	aten mit Ausnahme ten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITE	RE) ERFINDER	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Si diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitze Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange GÜTHNER, Thomas Graf-Rapoto-Str. 2	taats anzugeben. Der in es oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden
83308 Trostberg DE		Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:
Staatsangehörigkeit <i>(Staat)</i> : DE	Sitz oder Wohnsitz (St. DE	aat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staat		nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem	Fortsetzungsblatt ange	geben.
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRET	ER; ODER ZUSTELI	LANSCHRIFT
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für de den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft		Anwalt gemeinsamer Vertreter
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben.) Weickmann & Weickmann Postfach 860 820 81635 München DE		Telefonnr.: 089 45563-0
		Telefaxnr.: 089 45563999
		Fernschreibnr.:
DE		Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt:
Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.	Anwalt oder gemeinsa	mer Vertreter bestellt ist und statt dessen im

Blatt Nr. ...2...

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER				
Wird keines der folgenden Felder benutzt, so sollte dieses Blatt dem Antrag nicht beigefügt werden.				
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang NEUHAUSER, Karl-Heinz	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder			
Fritz-Bechthold-Str. 12	·	nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden		
83308 Trostberg		Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:		
DE		and the same of th		
Staatsangehörigkeit <i>(Staat)</i> : DE	Sitz oder Wohnsitz (S	iaat):		
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Staat	aten mit Ausnahme ten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang	Staats anzugeben. Der in es oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:		
	·			
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Si	taat):		
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungssta für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staat	aten mit Ausnahme ten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Si diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	taats anzugeben. Der in l es oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder		
		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)		
		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:		
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (St	aat):		
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staat	aten mit Ausnahme [] s	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des St diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitze Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	taats anzugeben. Der in es oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder		
		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)		
a a	-	Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:		
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Sta	at):		
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staate		nur die Vereinigten die im Zusatzfeld staaten von Amerika angegebenen Staaten		
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem zusätzlichen Fortsetzungsblatt angegeben.				

Zusatzfeld

Wird dieses Zusatzseld nicht benutzt, so sollte dieses Blatt dem Antrag nicht beigefügt werden.

"Weitere Vertreter"

Namen

Dipl.-Ing. Franz Albert Weickmann
Dipl.-Chem. Bernhard Huber
Dr.-Ing. Horst Liska

Dipl.-Phys. Dr.

Dipl.-Chem. Dr.

Dipl.-Chem. Dr.

Wolfgang Weiß

Dip.-Phys. Dr.

Dipl.-Phys. Dr.

Johannes Tiesmeyer
Markus Herzog

Dipl.-Phys. Bernhard Ruttensperger

Dipl.-Phys. Dr.-Ing. Volker Jordan Dipl.-Chem. Dr. Michael Dey

Dr.-Ing. Hans-Jürgen Trossin

·	Blatt Nr4		
Feld Nr. V BESTIMMUNGEN			
Die Einreichung dieses Antrags umfaßt gemäß internationalen Anmeldedatum verbindlich ist, un auch für ein nationales Patent.			
Dennoch wird			
DE Deutschland nicht für ein nationales So	chutzrecht bestimmt		
KR Republik Korea nicht für ein nationale	s Schutzrecht bestimmt		
RU Russische Föderation nicht für ein nati	onales Schutzrecht bestimmt		
(Obenstehende Kästchen können angekreuzt we vermeiden daß eine frühere nationale Anmeldun Siehe die Anmerkungen zu Feld Nr. V für die Folg	g, deren Priorität beansprucht	wird, nach nationalem R	echt ihre Wirkung verliert
Feld Nr. VI PRIORITÄTSANSPRUCH			
Die Priorität der folgenden früheren Anmeldung(e	en) wird hiermit in Anspruch gen	nommen:	
Anmeldedatum Aktenzeichen		st die frühere Anmeldung	g eine:
der früheren Anmeldung der früheren Anmeldung (Tag/Monat/Jahr)	nationale Anmeldung: Staat oder Mitglied der WTO	regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anmeldung Anmeldeamt
Zeile (1) 15 JAN 2004 (15.01.2004) 10 2004 002 055.8	DE		·
Zeile (2)	·		
Zeile (3)			
Weitere Prioritätsansprüche sind im Zusatzfe	eld angegeben.		
Das Anmeldeamt wird ersucht, eine beglaubigte internationalen Büro zu übermitteln (nur falls die dieser internationalen Anmeldung Anmeldeamt ist):	frühere Anmeldung(en) bei dem .		
sämtliche Zeilen Zeile (1)	Zeile (2)	Zeile (3)	weitere, siehe Zusatzfeld
* Falls es sich bei der früheren Anmeldung um eine Pariser Verbandsübereinkunft zum Schutz des gewe die frühere Anmeldung eingereicht wurde:	rblichen Eigentums oder Mitglied	l der Welthandelsorganisa	at an, der Mitgliedstaat der tion ist und für den oder das
ale francese Animelaung eingereicht wurde	•••••••••••••	·····	
Feld Nr. VII INTERNATIONALE RECHE	RCHENBEHÖRDE '		
Wahl der internationalen Recherchenbehörde der internationalen Recherche zuständig sind, geben Sie	e die von Ihnen gewählte Behörde a	ei internationale Recherchen n; der Zweibuchstaben-Cod	behörden für die Ausführung le kann benutzt werden):
Antrag auf Nutzung der Ergebnisse einer früh Recherche bei der internationalen Recherchenbehör Datum (Tag/Monat/Jahr)		eführt worden ist):	cherche (falls eine frühere egionales Amt)
Feld Nr. VIII ERKLÄRUNGEN	······		
Die Felder Nr. VIII (i) bis (v) enthalten die folgend Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte fü			Anzahl der Erklärungen
	ch der Identität des Erfinders	·	:

Feld Nr. VIII ERKLÄRUNGEN Die Felder Nr. VIII (i) bis (v) enthalten die folgenden Erklärungen (Kreuzen Sie unten die entsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte für jede Erklärung deren Anzahl an): Feld Nr. VIII (i) Erklärung hinsichtlich der Identität des Erfinders Feld Nr. VIII (ii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu beantragen und zu erhalten Feld Nr. VIII (iii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen Feld Nr. VIII (iv) Erfindererklärung (nur im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika) Feld Nr. VIII (v) Erklärung hinsichtlich unschädlicher Offenbarungen oder Ausnahmen von der Neuheitsschädlichkeit

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHUNGSSPRACHE					
Diese internationale Anmeldung enthält: (a) auf Papier, die folgende Anzahl Blätter: Antrag (inklusive	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgenden Unterlagen bei (kreuzen Sie die entsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl der beiliegenden Exemplare an)	Anzahl			
Erklärungsblätter) :	1. A Blatt für die Gebührenberechnung	:			
Beschreibung (ohne Sequenzprotokoll und/oder	2. 🔀 Original einer gesonderten Vollmacht	: ૨			
diesbezügliche Tabellen) : 1	3. Original einer allgemeinen Vollmacht	:			
Ansprüche : 2 Zusammenfassung :	4. Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (vorhanden):	falls			
Zeichnungen :	5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	:			
Teilanzahl : 21	6. Prioritätsbeleg(e), in Feld Nr. VI durch folgende				
Sequenzprotokoll :	Zeilennummer(n) gekennzeichnet: 7. Übersetzung der internationalen Anmeldung in die	-			
diesbezügliche Tabellen :	folgende Sprache:				
(für beide, Anzahl der Blätter, soweit auf Papier eingereicht	8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganisn oder anderem biologischen Material	nen :			
wird, unabhängig davon, ob zusätzlich auch in computer-	 Sequenzprotokoll in computerlesbarer Form (Art und Anzahl der Datenträger) 				
lesbarer Form eingereicht wird; siehe unter (c))	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internatio Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil der internationalen Anmeldung)	nalen			
Gesamtanzahl : 21	(ii) (nur falls Felder (b)(i) oder (c)(i) in der linken Spal angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließ	: <i>Ite</i> lich,			
(b) ausschließlich in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(a)(i))	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter	:			
(i) Sequenzprotokoll (ii) diesbezügliche Tabellen	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Sequenzprotokoll identisch ist	· .			
(c) auch in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(a)(ii))	10. Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenhar Sequenzprotokoll (Art und Anzahl der Datenträger)				
(i) Sequenzprotokoll	 (i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internation Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) (und nich 	ialen t als			
(ii) diesbezügliche Tabellen	Teil der internationalen Anmeldung)	:			
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige) auf denen sich befinden	 (ii) (nur falls Felder (b)(ii) oder (c)(ii) in der linken Spaangekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließl soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-que in ternationalen Recherche nach Recherche nach	ich			
(i) ☐ Sequenzprotokoll:	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die				
(zusätzliche eingereichte Kopien unter Punkt 9(ii)	Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Tabellen identisch ist (sind)	:			
und/oder 10(ii) in der rechten Spalte angeben)	11. Sonstige (einzeln aufführen):				
Abbildung der Zelchnungen, die mit der Zusammenfassung veröffentlicht werden soll (Nr.):	Sprache, in der die internationale Anmeldung eingereicht wird: deutsch				
Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDE	RS. DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERT	RETERS			
Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Unterschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindeutig aus dem Antrag ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.					
77.2 Au	Jan. 2005				
	Jan. Zuug				
DiplChem. Dr. B. Böhm					
Vom Anmeldeamt auszufüllen					
Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung:	$(14.01.05)$ 14 JAN 2005 $\begin{bmatrix} 2 \\ 2 \end{bmatrix}$	Zeichnungen: .			
Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, j		eingegangen:			
tristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnu	igen zur	_			
Vervollständigung dieser internationalen Anmeldun	:				
 Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderter Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT: 		nicht ein- gegangen:			
5. Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /	6. Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben				
Vom Internationalen Büro auszufüllen					
Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Büro:					